

25X1A

INTELCOM 5

FORM NO. 51-61  
MAY 1949

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R010800280005-6

CLASSIFICATION

CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY

# INFORMATION REPORT

REPORT NO.

CD NO.

DATE DISTR. 24 Nov. 1952

NO. OF PAGES 1

NO. OF ENCLS. 1 (info)  
(LISTED BELOW) 1 (2 photostats)

SUPPLEMENT TO  
REPORT NO.

25X1X

COUNTRY

Germany (Russian Zone)

SUBJECT

Electrochemical Combine in Bitterfeld

PLACE  
ACQUIRED

25X1A

DATE OF INFO:  
ACQUIRED

OF THE UNITED STATES AMENDED. ITS TRANSMISSION OR THE REVELATION  
U. S. C. 31 AND 32 AS AMENDED. ITS TRANSMISSION OR THE REVELATION  
OF ITS CONTENTS IN ANY MANNER TO AN UNAUTHORIZED PERSON IS PRO-  
HIBITED BY LAW. REPRODUCTION OF THIS FORM IS PROHIBITED

\* Documentary

SOURCE

ILLEGIB

The attached document is sent to you for retention.

THIS DOCUMENT HAS AN ENCLOSURE ATTACHED  
DO NOT DETACH

ILLEGIB

WS

Apr 21 1 52 PM '52

CLASSIFICATION

CONTROL - U.S. OFFICIALS ONLY

DISTRIBUTION

STATE	NAVY	NSRB																	
ARMY	AIR																		

EXPLOITED BY 10

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R010800280005-6

Approved For Release 2002/08/15 : CIA-RDP83-00415R010800280005-6  
Attached in the [redacted] photostat  
of the Electrochemical [redacted] in Bitterfeld  
the actual production in June 1951 and the scheduled  
in August 1951. \*

Comment. It is noteworthy that in June 1951 no metallic  
calcium was produced in either crude or distilled form, and that  
no metallic calcium production was planned for August 1951. The  
production of 350 tons of distilled metallic calcium was scheduled  
for 1950. This pure metallic calcium was used for reducing uranium  
oxide.

ORR  
THIS IS AN ENCLOSURE TO  
DO NOT DETACH

SECRET CONTROL  
EYES ONLY

THIS IS AN EYE  
DO NOT DETACH  
Produktionsplan des chemischen Kombinats

P I I I I I I I I I

(Ist für Juni 51 und Soll für August 51)

		Juni (Ist)	August (Soll)		
		Gesamt- prod.	davon Waren- prod.	Gesamt- prod.	davon Waren- prod.
<u>Anorganische Produkte</u>					
1a	Aetznatron a) Lange Werk Süd " " Nord	1.670 3.610	3.530	1.610 3.510	3.420
b	b) fest	640	470	700	445
2a	Aetzkali a) Lauge b) fest 92% " chlorarm	1.500 409 137	198 408 132	1.600 410 100	210 408 100
3	Kaliumbichromat	257	215	350	290
4	Kaliumpermanganat	140	140	180	180
5	Pottasche calciniert	773	720	1.000	975
6	Kaliumchlorat u. Natriumchlorat	1.302	1.301	1.300	1.200
7a	Calciummetall a) roh	-	-	-	-
b	b) destl.	-	-	-	-
8	Kunstl. Steine				
a	a) Saphir	65	65	60	60
b	b) Rubin				
c	c) Spinell				
9	Salzsäure aus Chlorverbreitung	7.430	4.210	7.200	3.300
10	" aus organ. Chlorierung				
<u>Verschiedene anorgan. Produkte</u>					
11	Bariumcarbonat	67	67	60	65
12	Bariumchlorid	119	60	120	60
13	Borsäure	3	2	3	2,3
14	Chlor flüssig	310	130	1.000	730
15	Chlorcalciumlauge	502	221	480	195
16	Chlorcalcumpulver 88/95%	203	200	200	197
17	Chromoxyd	-	-	-	-
18	Chromsäure	26	26	26	26
19	Graphitelektroden				
a	a) f. elektrochem. Industr.	152	70	150	83
b	b) f. metallurg. Industr.	270	270	480	450
20	Graphitpulver	29	28,5	30	29,5
21	Kolloidgraphit	0,37	0,37	0,35	0,35
22	Magnetitelektroden	51	-	30	-
23	Natronbleichlauge	433	407	430	405
24	Phosphor gelb, roh	143	-	126	-
25	" gelb, gereinigt	136	127	140	100
26	" rot	9,8	9,8	11	11
27	Phosphortrichlorid roh	204	-	205	-
28	" rein	5,9	4,9	6	5
29	Phosphoroxychlorid	226	-	223	-
30	Skurskitte	65	57	60	52
31	Schwefel in Bröcken	153	152	150	146
32	Silicon u. Tresilin	1.570	1.562	1.550	1.540
33	Titandioxyd	121	71	120	70

34 Zahnpasta  
35 Sonstiges

100 61 61 100 100

### Technische Gase

36 Sauerstoff komprimiert  
37 Stickstoff "  
38 Pressluft  
39 Wasserstoff unkomprimiert  
40 Wasserstoff komprimiert  
41 Generatorgas

100	105	29	100	27
6,9	6,2			6,3
3	1,7			1,7
2.010	-	2.100		-
34	25			25
4.420	-	4.500		-

### Stickstoffprodukte

42 Rehsalpetärsäure  
43 Kalkammonsalpeter  
44 Ammonsalpeter techn.  
45 Natriumnitritnitratlauge

1.610	-	1.620	-
9.170	9.170	13.300	13.300
1.340	1.340	1.360	1.360
284	284	280	280

### Organische Produkte

46 Oxalsäure kristallisiert  
47 Trikresylphosphat  
48 Ameisensäure  
49 Benzoesäure  
50 Benzotrichlorid roh  
51 " rein  
52 Brennstoff f. Feuerzeuge  
53 Calciumformiat  
54 Chloral rein  
55 Chloralhydrat  
56 Cesarel-Wirkstoff  
57 Hexaprodukte  
58 Methylenchlorid  
59 Suppenwürze  
60 Brühwürfel  
61 Tetrachlorkohlenstoff  
62 " frostsicher  
63 Triphenylphosphat

142	134	140	132
375	205	372	250
-	-	100	100
17	17	18	18
29,5	-	22	-
25,5	-	27	-
38	38	35	35
-	-	37	-
34	20	18	24
-	-	-	-
56	56	40	70
92	92	125	125
-	-	-	-
4,3	4,3	4,3	4,3
5,4	5,4	5,5	5,5
442	420	500	475
21,5	21,5	20	20

### Kunststoff- u. Kunststoffwaren

64 Igelit - PCU - Pulver  
65 Egelit - PC  
66 Erzeugnisse aus Igelit u. Vinidur  
67 Vinidur-Halbzeug  
68 Spezial-Folien u. dergl.  
69 Igelit-Weichhalbzeug  
70 Fußbodenbelag  
71 Igelit-Pasten  
72 Klebelösung  
73 Stammlösung f. Lacke  
74 Kunststoff-Abteilung  
75 Leichtmetall-Abteilung  
76 Igelit-techn. Formartikel  
77 Schuhe u. Stiefel  
78 Schürzen usw.  
79 Tischdecken

420	150	150	155
47	40	50	42
145	87	150	90
für monatl. DM 240.000,-			
310	240	10	240
102	102	100	100
304	227	300	225
14,1	11,0	13,8	10,8
41	33	40	32
20,5	19,8	20,5	20
9,8	9,8	10	10
58,4	38,2	60	40
16,1	15,6	17	16,5
126	123	120	117
102	102	100	100

Leichtmetallea) Alu-Legierungen

	t	245	-	?	?
80 Hütten-Aluminium	t	249	120	350	220
81 Masseln aus Schrott	t	97	97	100	100
82 Masseln aus Legierungen	t	438	-	420	-
83 Blöcke aus Legierungen	t	261	51	300	230
84 Strangpresshalbzeuge	t	137	136	135	133
85 Formguss	t	10	10	4	4
86 Bettstätten	1000 St.				

b) Magnesium-Legierungen

	t	103	-	100	-
87 Blöcke aus Legierungen	t	63	60	60	57
88 Strangpresshalbzeug	t	11	11	10	10
89 Formguss	t	32	32	35	35
90 Fahrradriftpumpen	1000 St.				

Sonstige Produkte

	t	4,1	4,1	4	4
91 Ammoniumperawolframat	t	4,9	4,9	6,5	6,5
92 Aufschweislegierungen	t	2,2	2,2	2	2
93 Calcium-Aluminium	t	0,5	0,5	0,13	0,13
94 Gerzündmetall	t	10,8	10,8	18,0	18,0
95 Ferrolegierungen	t	3,1	-	3,0	-
96 Grau- u. Rotguss u. a. Leg.	t	0,9	0,9	0,8	0,8
97 Kobalt-Metallpulver	t	4,8	4,8	4,5	4,5
98 Tisil I u. II Enaille-Flussmittel	t	36	36	40	40
99 Lagermetall	t	2,6	2,6	2	2
100 Molybdänmetall chem. rein	10	73	70	60	60
101 Stahlformguss	t	31	22	25	18
102 Verbindungs-Elektroden	100	3,8	3,8	3,0	3,6
103 Wolframsäure-(Hydrat)	?	?	?	170	104
104 Chlorbenzol	?	?	?	15	15
105 o - Dichlorbenzol	?	?	?	23	23
106 p - Dichlorbenzol					